Inde	ex of	Claims	;

Application/Control No.

10/018,976

Examiner

Qutub Ghulamali

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOGLER, MANFRED

Art Unit

2611

√	Rejected
II	Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted I Interfere

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Cla	aim	Date					Claim Date]		laim	Τ	Date													
1 V 51 101 102 102 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 105 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109 100			~									<u></u>					ı															
1 V 51 101 102 102 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 105 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109 100	<u>a</u>	ı.Ĕ	\$				Ì				la.	<u>:</u>								İ		<u> </u>	<u>:</u>		1						- 1	
1 V 51 101 102 102 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 105 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109 100	ιĒ	Ĕ,	1							-	iĒ	Ę,										🖫	<u>:</u> E		l						-	
2		L^{U}	l														1					1	0		-							
2 V 52 102 103 3 V 53 103 104 105 4 V 55 106 106 106 106 107 106 107 107 107 107 108 108 109 </td <td></td> <td>1</td> <td>V</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>51</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>101</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td>		1	V									51		П			T				1		101								\neg	
3 V 103 103 104 104 104 105 106 105 106 107 107 107 107 107 107 108 109 100 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 100		2	1				Г					52	Т								1		102	1						\neg	\neg	
4 V 5 V 105 105 105 106 107 106 107 106 107 106 107 107 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1117 1118 1118 1118 1118 1118 1118 1118 1118 1118 1118		3	1		•							53	Т						Ī		1		103	\top	П						\exists	
5		4					Г					54									1		104	1	T	Г	Π				\neg	
57		5										55	\Box								1		105	1							\neg	
S			1									56	\prod								7		106							T	\neg	
S		7										57	Τ								1		107	1	T						\neg	
10		8										58									7		108							\neg	\neg	
10			1																	\neg	7		109		П					7	\neg	
11 12 62 111 112 113 113 114 63 1113 114 114 115 115 116 116 116 116 116 116 116 117 117 118 68 1118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 26 27 77 </td <td></td> <td>60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>110</td> <td>1</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td>												60									1		110	1		<u> </u>					\neg	
112			L									61									7		111	Т	Т					\neg	\neg	
13		12										62									1		112	Т	\top	Γ	Γ			寸	\neg	
14 15 64 115 115 115 115 115 115 115 116 117 116 117 118 116 117 118 119 119 68 119 119 69 119 119 120 119 120 119 120 121 121 121 121 121 122 23 123 123 123 123 123 122 23 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 127 127 127 127 126 127 127 127 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133		13										63									1		113		1							
15			L									64									1		114									
16												65	Т						\Box		1		115	T	Т						\neg	
17		16										66							\exists		1		116							\neg	\neg	
18												67									7		117	Τ	Ì	Π				寸	\dashv	
19												68							\Box]		118	T	T					寸	\neg	
20 120 120 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 139 139 139 140												69	1								1		119	Ι		Г					\neg	
21 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 138 139 139 139 139 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144<		20										70					T				1		120	1		П					╛	
22 122 123 124 124 124 124 125 124 125 125 125 126 125 126 125 126 126 127 127 128 128 129 128 129 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 139 139 140 141 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 145 146 146 146 147 148		21										71						\neg			1		121	Τ							\neg	
23 <td></td> <td>22</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>72</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>122</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>ヿ</td> <td></td>		22										72	T				\neg	\neg			1		122							\neg	ヿ	
24 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 148 149 14		23										73	1								1		123	1						\neg		
25 125 126 126 126 127 126 127 128 128 128 128 129 130 130 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 136 137 138 138 138 138 139 140 140 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 149 14												74	T			\neg		\neg	\neg		1		124	T							\neg	
26		25										75							\neg		1		125	1		 						
27 28 77 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133<		26										76	Т					T			1		126	Τ							\neg	
28 78 29 128 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 48 99 49 99								Г		\neg		77	1					T	\neg		1		127	1	\Box						\exists	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 83 132 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149												78				\neg		T	T												\neg	
30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 146 147 48 99 148 99 148 149										\neg		79	T				\Box						129	1	1					\neg	\neg	
31 81 32 131 33 132 34 134 35 84 36 134 37 85 38 86 37 137 38 88 39 138 39 139 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 46 96 47 97 48 99 148 149		30								\neg													130	\top	1		Г				コ	
32 33 34 35 33 34 35 36 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>31</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td><td></td><td></td><td></td><td>81</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td></td<>		31						Γ				81				\neg															\neg	
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>82</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>132</td><td>1</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td></td<>		32										82											132	1	T						\dashv	
34 134 134 135 35 36 135 135 136 37 86 136 137 137 137 38 87 137 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 146 147 148 148 149		33								\neg		83	1	П		7	\neg	\neg	_				133		1		П				\dashv	
35 36 37 38 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 149 </td <td></td> <td>34</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td>84</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>134</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\neg</td> <td></td>		34								\neg		84	1					\dashv	\dashv		1		134	1	1					\neg	\neg	
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		35										85		\Box			\dashv	\dashv	\dashv	\neg	1 '		135		1					寸	\dashv	
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149													1			\dashv	\dashv	\neg	\neg		1		136	1	T	Г				\neg	\neg	
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		37					Π					87	\top				_	_	\neg		1		137		1				\Box		\dashv	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		38					ļ			\neg		88	1			一		\dashv		-	1		138	1	1		1			\dashv	\dashv	
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		39												П				\neg	\neg				139	\top	T					一	\dashv	
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Г						\Box	\neg				\Box		\neg		_		_	1				1	Г				\dashv	\dashv	\neg
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99		41							П								_	\neg		\neg	1				-			П	Ħ	\dashv	\dashv	\neg
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								1	 П	\neg				1		\neg	_	\neg			1				T	T-	\Box			\neg	十	\neg
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		43	Г						П								\neg	1	寸		1				† · ·	T -	Τ			寸	\dashv	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99		44		_						\neg								7	寸		1				†					_	\dashv	
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		45								\neg		95	1				_	\neg	\dashv	\top	1				\dagger	T		М	\Box	_	\dashv	_
47 97 147 48 98 148 49 99 149		46							П			96	\top				\neg		T		1				†	T	Г			_	\dashv	
48 98 148 49 149			Ĺ				Γ			\neg				\Box				\dashv	寸		1				t		Г		\neg	_	ヿ	
49 99 149		48							П			98							T		1				T					\neg	\dashv	
		49							П	\neg		99							寸		1				T		\vdash	\vdash		\dashv	一	
																	\dashv		_		1				t			П		\neg	\dashv	